



Hoja de Control de Firmas Electrónicas

El siguiente documento contiene el registro de firmas electrónicas internas que garantiza de forma independiente, la seguridad del documento PDF y todo su contenido. Una vez que el Colegio firme dicho documento, garantizará la validez de las firmas anteriores.

Primera firma electrónica (Colegiado 1)

Segunda firma electrónica (Colegiado 2)

Tercera firma electrónica (Colegiado 3)

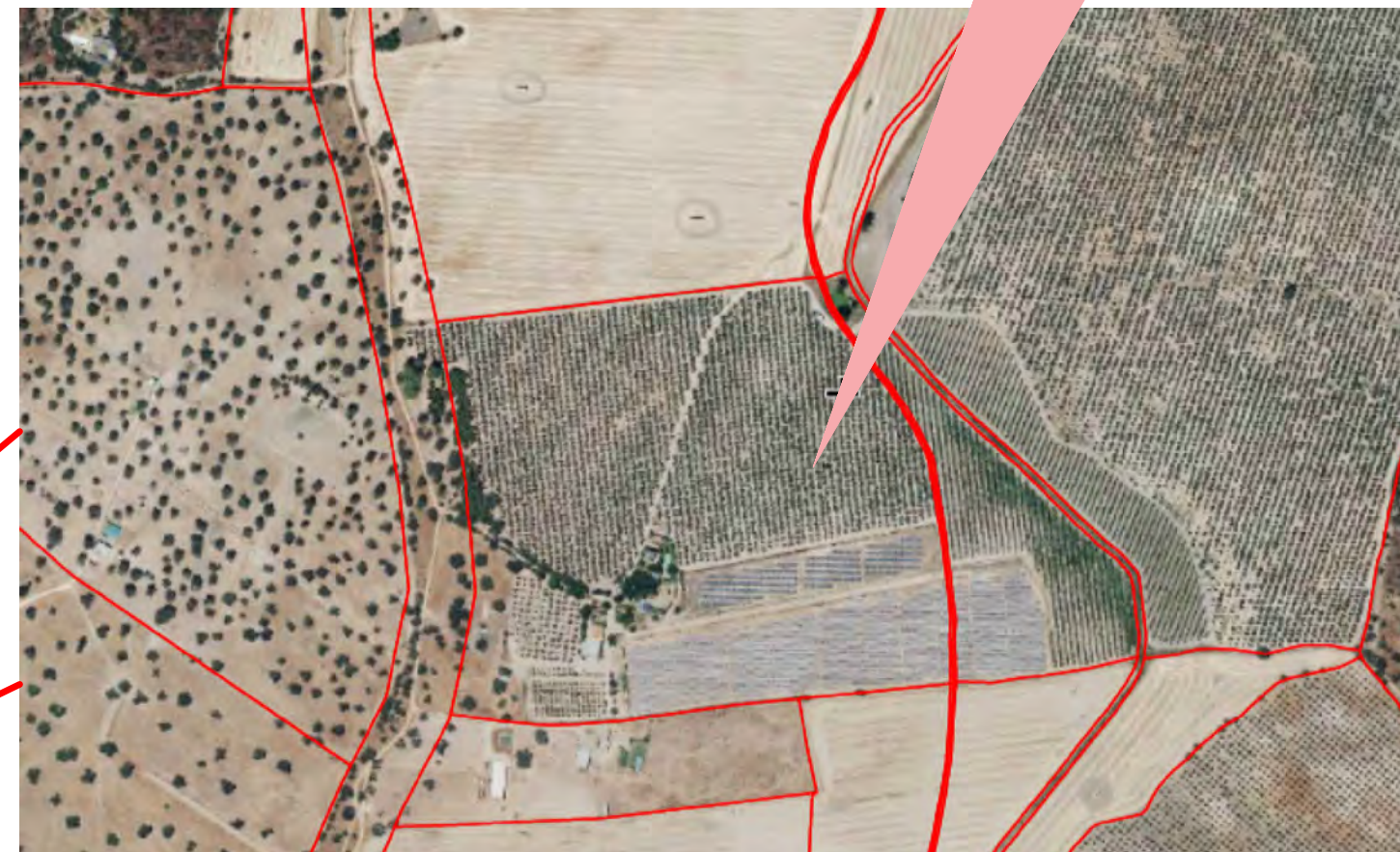
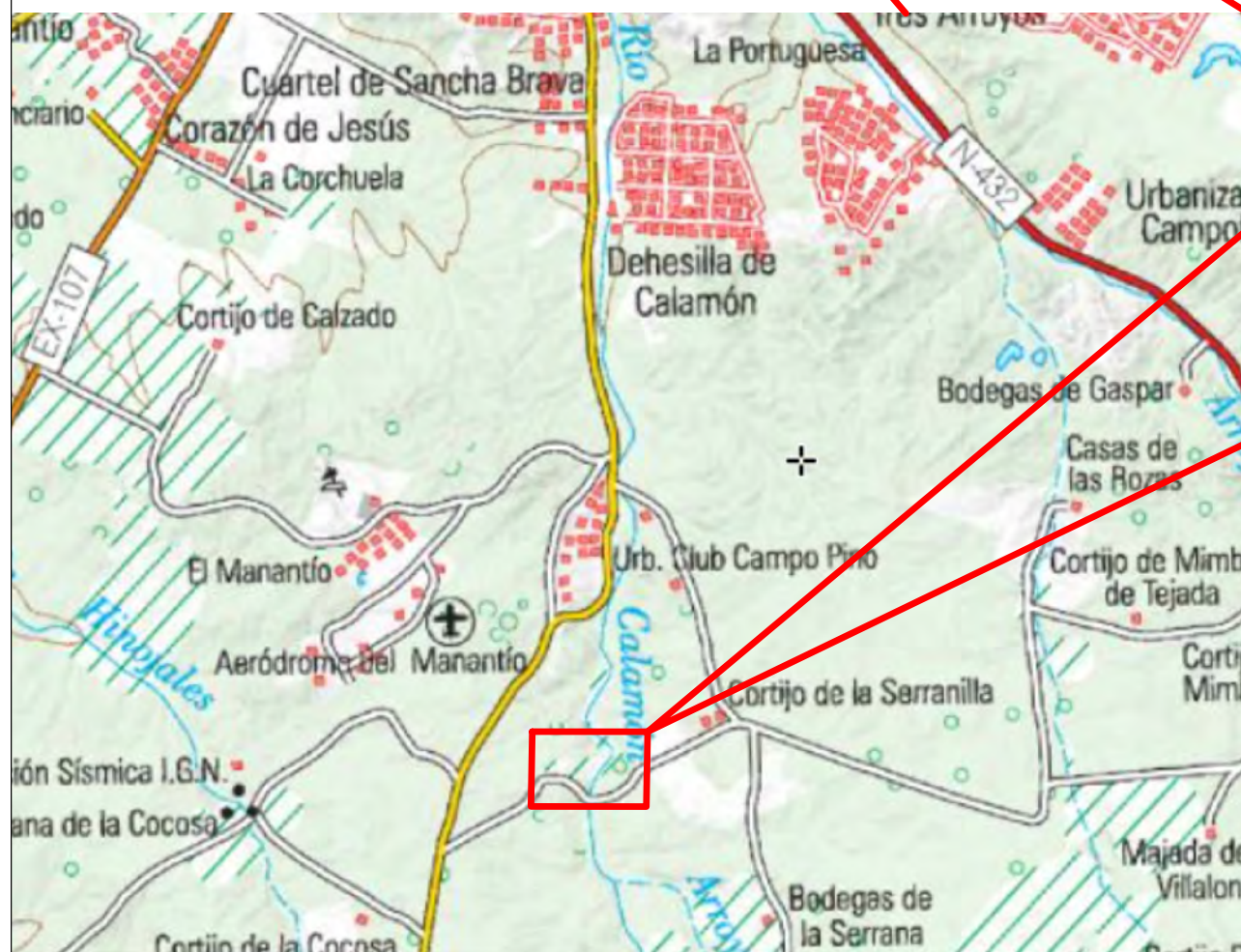
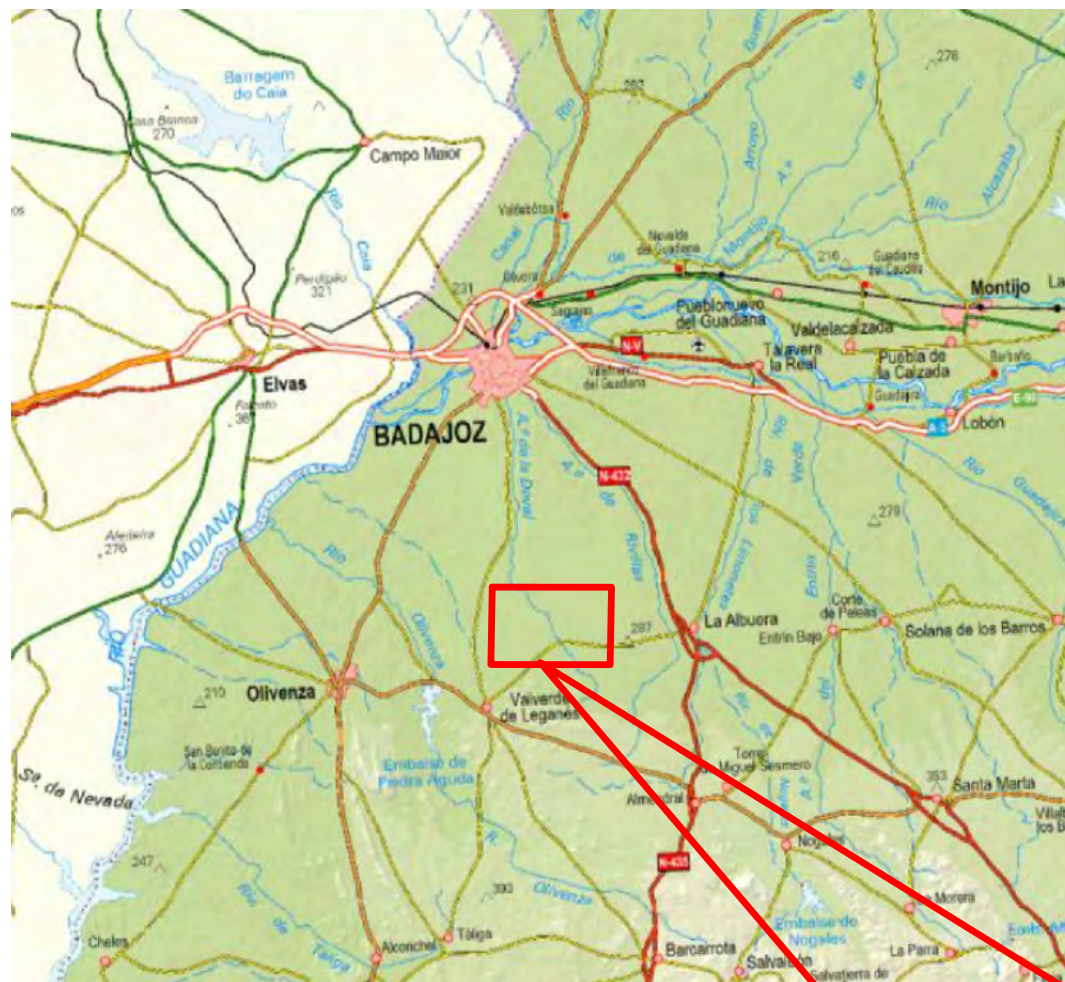
Cuarta firma electrónica (Colegio)

Quinta firma electrónica (Colegio)

Sexta firma electrónica (Otros)

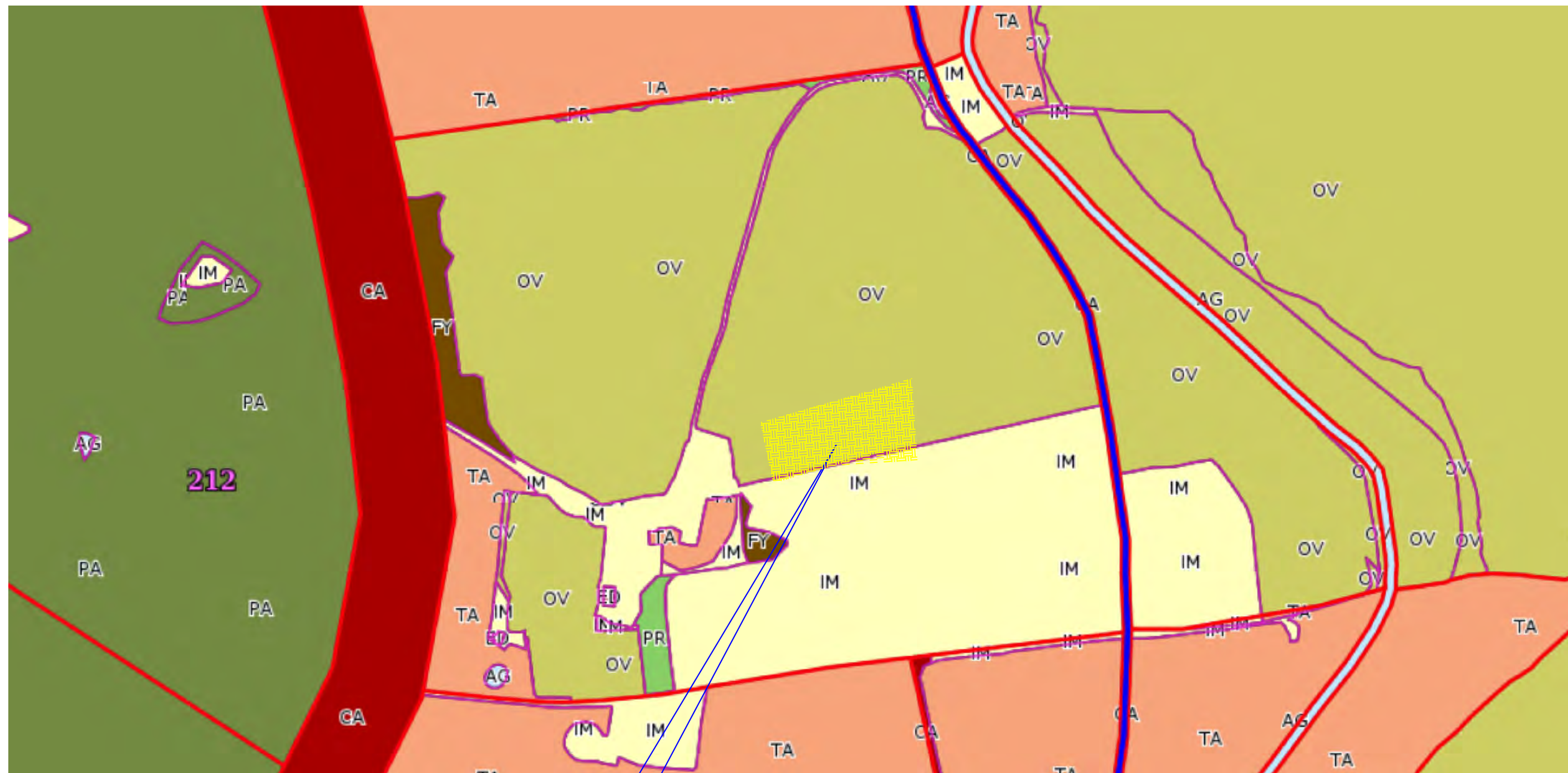
Documento visado electrónicamente con número: BA01299/23. Cod. Validación: IP61UVJ3XHKJ1VV3
Validación telemática : <http://visado.copitba.com/Validar.aspx?CVT=IP61UVJ3XHKJ1VV3>





SITUACIÓN

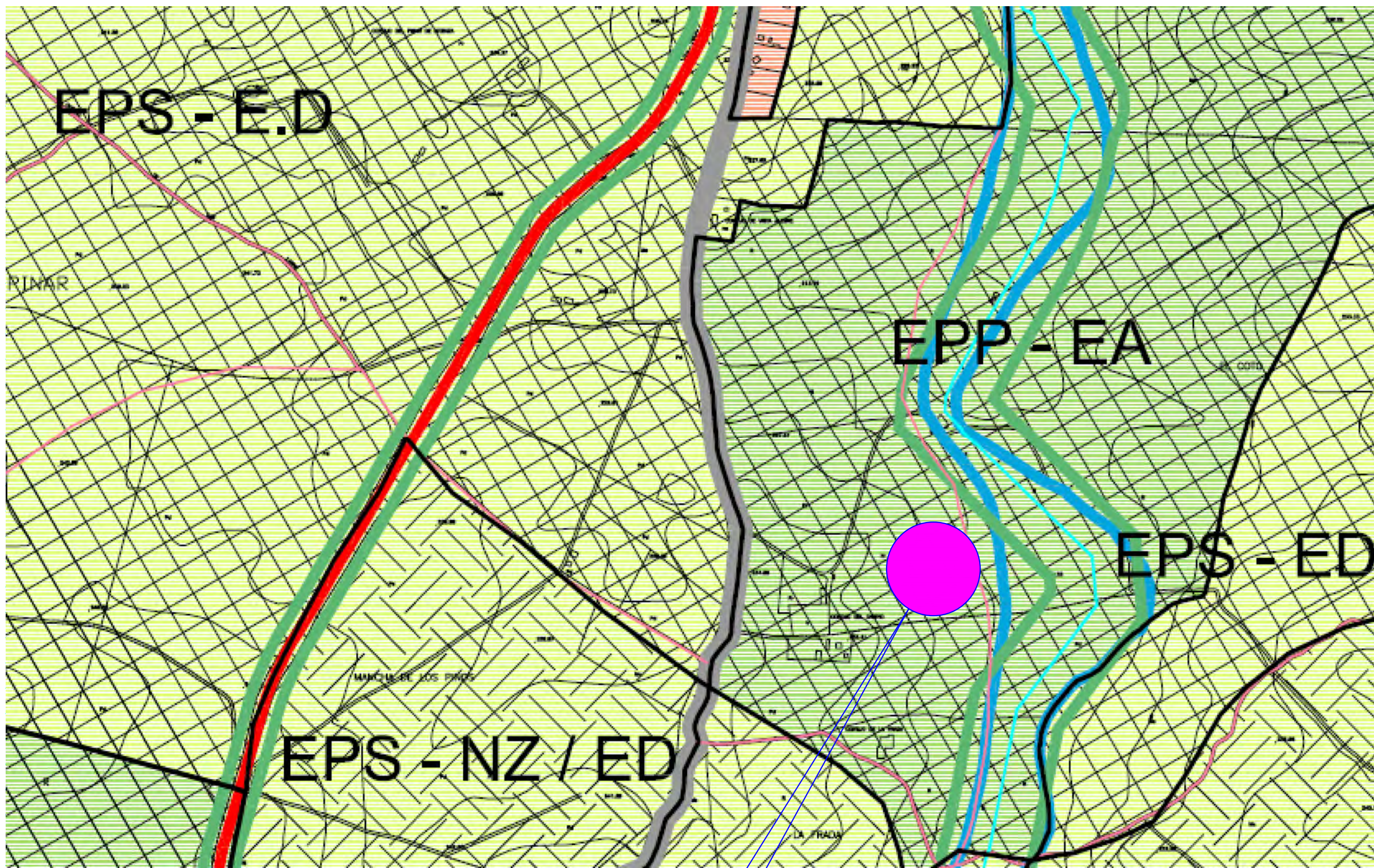
<p>PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW_n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)</p>		<p>El Ingeniero Eléctrico</p> <p>VISADO COPITI</p> <p>Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 270</p>	
<p>SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO</p>		<p>Plano Nº 1</p>	<p>Badajoz MAYO 2023</p>
<p>ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL</p> <p>Promotor:</p>		<p>Escala: S / E</p>	<p>BADAJOZ BA01299/23 05/06/2023</p>



SITUACIÓN


OV = OLIVAR

PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW _n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico VISADO COPITI Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220	
ESTADO CALIFICACIÓN ACTUAL DE LOS TERRENOS A OCUPAR	Plano Nº	Badajoz MAYO 2023	
	2	Escala: S / E	
ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL		BA01299/23 05/06/2023	
Promotor:			



SITUACIÓN

EPP-EA = RURAL, ESPECIAL PROTECCIÓN PLANEADA ESTRUCTURAL - AGRICOLA PECUARIO

PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW _n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico VISADO COPITI Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220	
ESTADO ACTUAL TERRENOS EN PLAN GENERAL MUNICIPAL DE BADAJOZ	Plano Nº 3	Badajoz MAYO 2023	
	Escala: S / E		
ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL Promotor:		 BA01299/23 05/06/2023	

PARCELA 22
POLIGONO 212



TRAZADO RED MT 20 KV EVACUACIÓN
PLANTA F.V. "CARPIO-4" 995 Kw

COORDENADAS UTM (ETRS89)

	X	Y
CT	676.878,91	4.291.778,25
C INV	676.887,51	4.291.780,06
5	676.842,31	4.291.763,31
ARQUETA	676.839,99	4.291.706,96
CTO SCCTO	676.840,25	4.291.703,19

POLIGONAL PLANTA F.V. "CARPIO-4" 995 kW

COORDENADAS UTM (ETRS89)

	X	Y
1	676697,94	4291805,62
2	676961,61	4291863,61
3	676961,61	4291920,47
4	676697,94	4291864,96

PROYECTO DE
INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW_n Y SUS
INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN
EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)

**POLIGONAL DE LA
INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA**

ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL

Promotor:

El Ingeniero Eléctrico

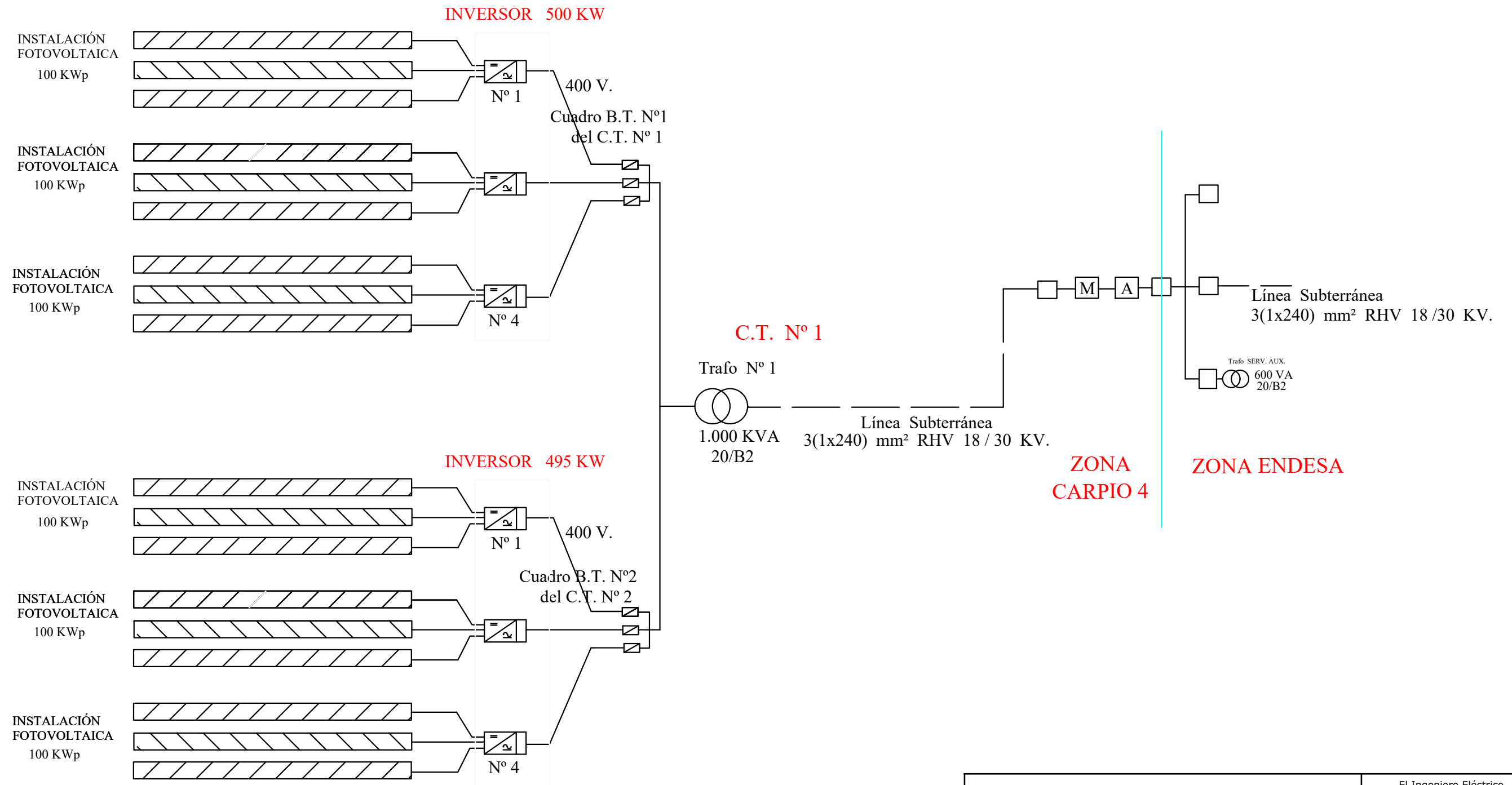
**VISADO
COPITI**


Juan José Montesinos Morillo.
Colegiado Nº 220

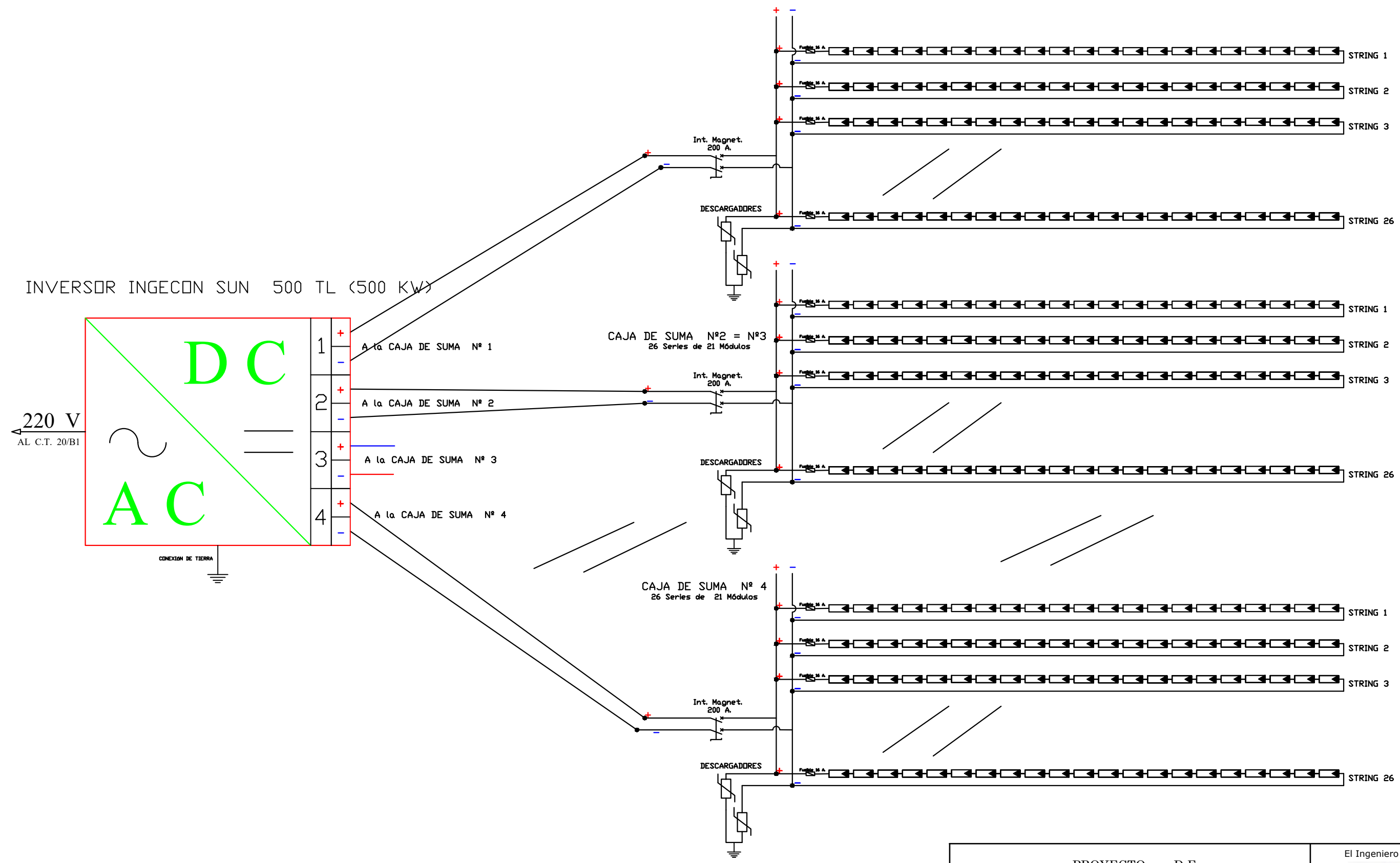
Badajoz MAYO 2023

Escala:
S / E

BADAJOZ
BA01299/23
05/06/2023

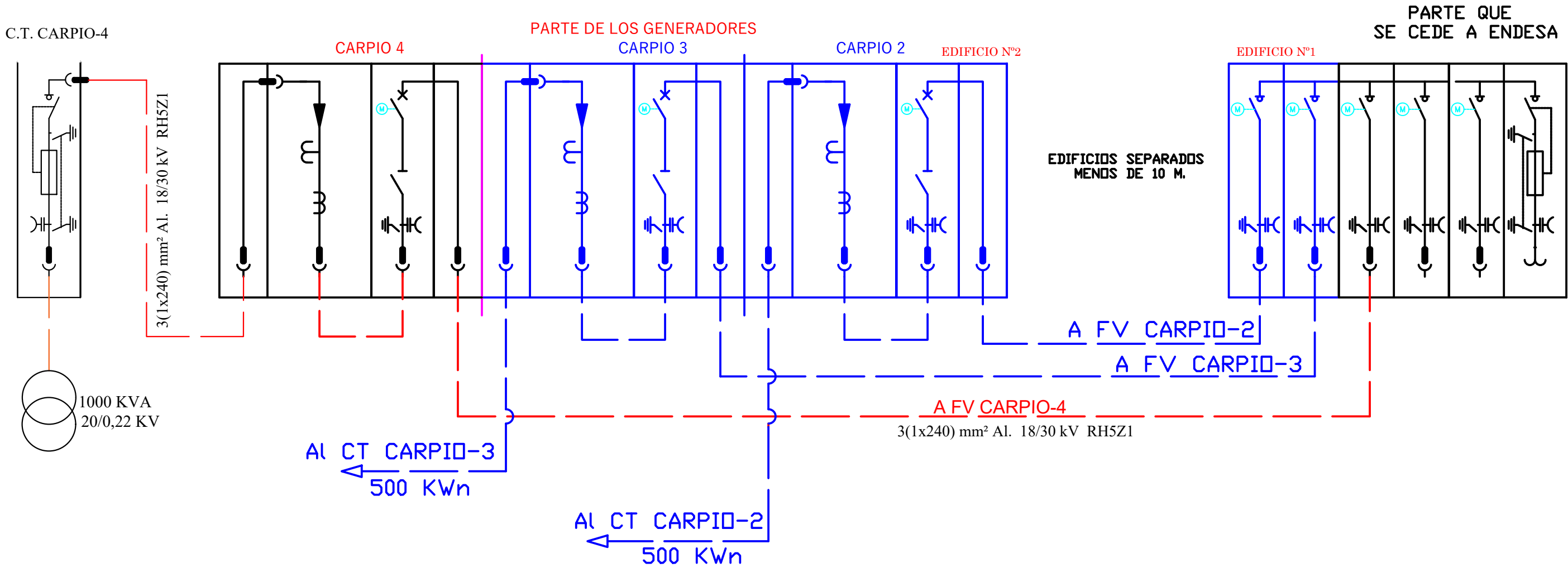



PROYECTO D E INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KWn Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220	
ESQUEMA MULTIFILAR CONEXIÓN DE STRINGS	Plano Nº 6	Badajoz MAYO 2023	
		Escala: S / E	
ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL			
Promotor:			



PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW _n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220	
ESQUEMA UNIFILAR DE LA EVACUACIÓN	Plano Nº 7	Badajoz MAYO 2023	Escala: S / E
	ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL		
Promotor:		BA01299/23 05/06/2023	

CENTRO SECCIONAMIENTO COMPARTIDO
"EL CARPIO"

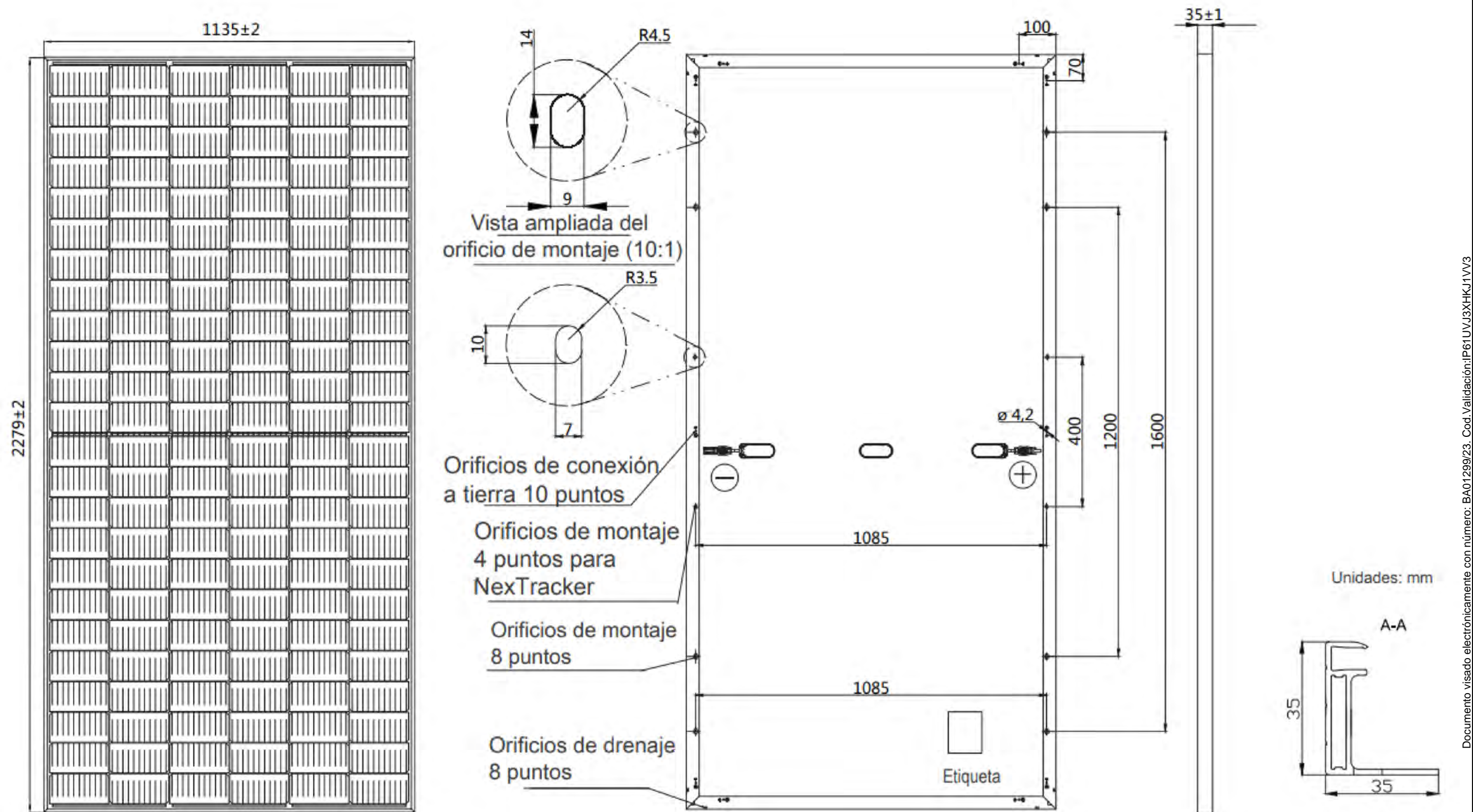


PROYECTO D E INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW _n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220	
ESQUEMA UNIFILAR M.T.	Plano Nº 8	Badajoz	MAYO 2023
	Escala: S / E		
Promotor: ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL			



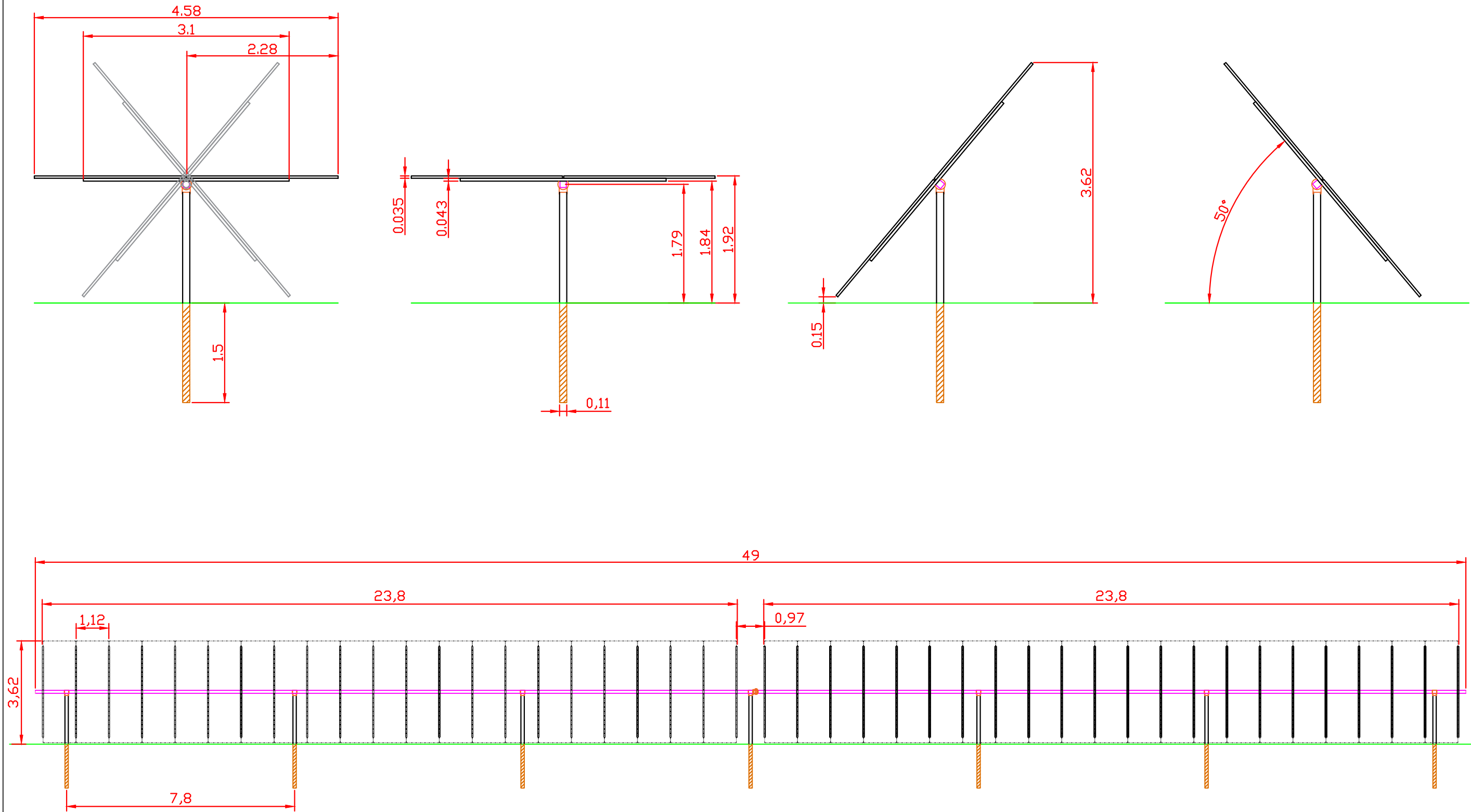
TRAZADO RED MT 20 KV EVACUACIÓN		
PLANTA F.V. "CARPIO-4" 995 Kw		
COORDENADAS UTM (ETRS89)		
	X	Y
CT 1	676.878,91	4.291.778,25
C INV1	676.887,51	4.291.780,06
5	676.842,31	4.291.763,31
ARQUETA	676.839,99	4.291.706,96
CTO SCCTO	676.840,25	4.291.703,19

PROYECTO D E INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW _n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220 Badajoz MAYO 2023	
TRAZADO LÍNEA MT 20 KV DE EVACUACIÓN		Plano Nº 9	Escala: S / E
ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL		BA01299/23 05/06/2023	
Promotor:			

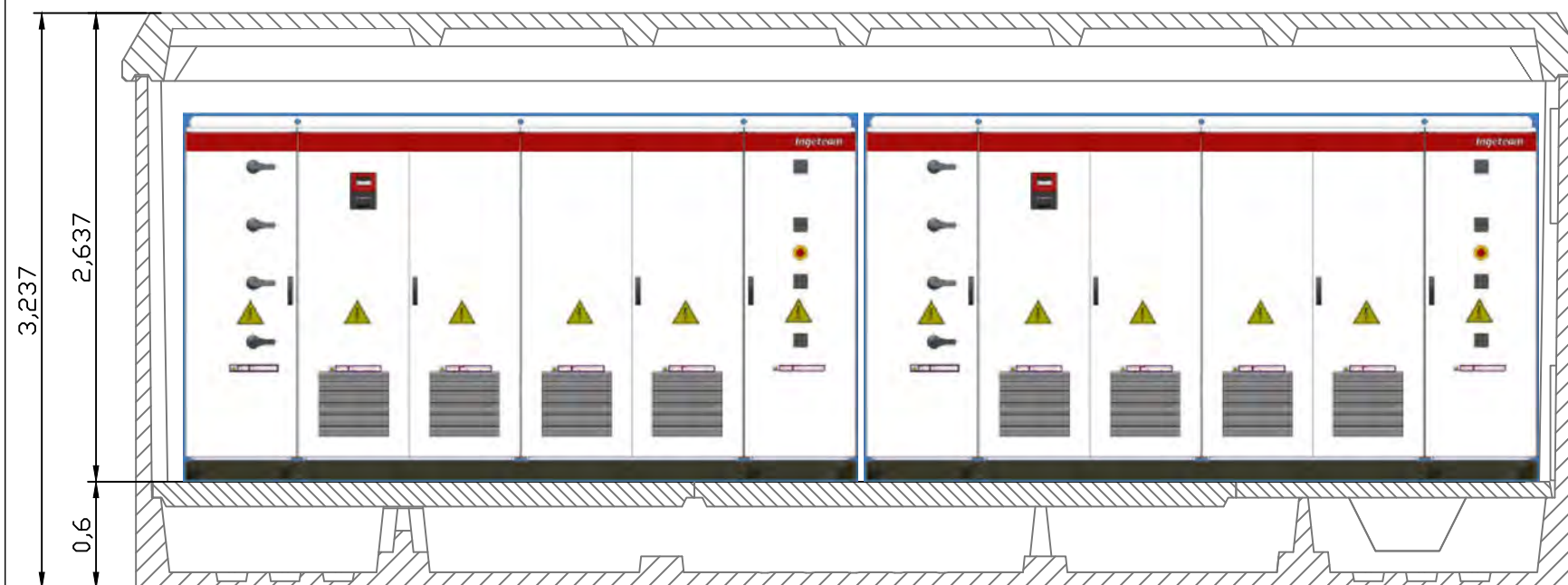


JA SOLAR JAM72S30-545/MR

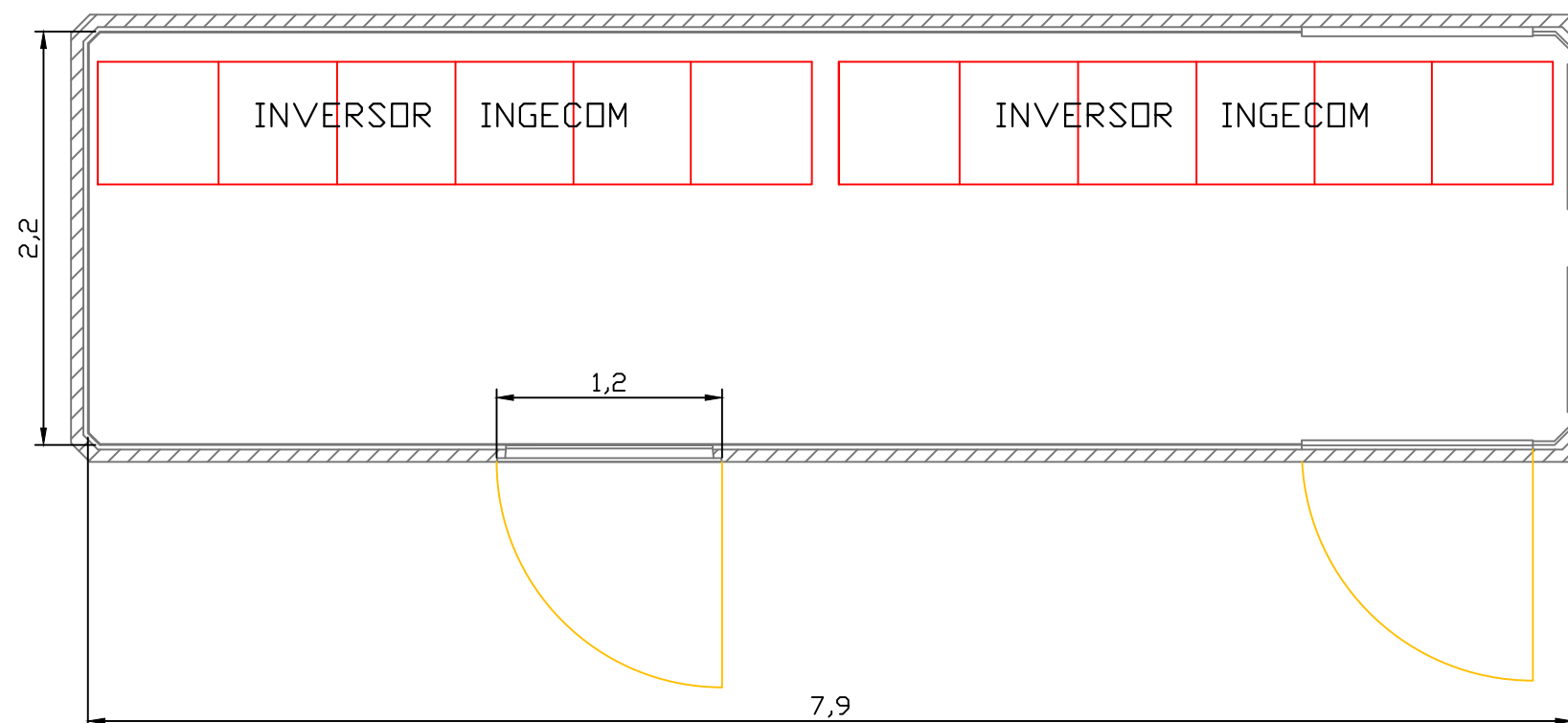
<p>PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW_n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)</p>		<p>El Ingeniero Eléctrico</p> <p>VISADO COPITI</p> <p>Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220</p>	
<p>MÓDULO FOTOVOLTAICO</p>		<p>Plano Nº 10</p>	<p>Badajoz MAYO 2023</p>
<p>Promotor: SMART RENOVABLES, S.L.U.</p>		<p>Escala: S / E</p>	<p>BADAJOZ BA01299/23 05/06/2023</p>



PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW _n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico  Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220	
DETALLES CONSTRUCTIVOS SEGUIDOR MONOEJE	Plano Nº	Badajoz MAYO 2023	
	11	Escala:	 BA01299/23 05/06/2023
ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL			
Promotor:			



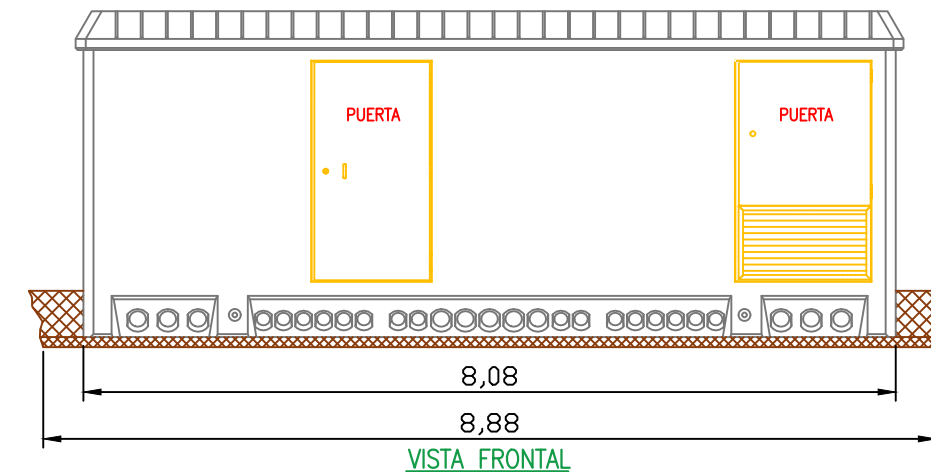
SECCIÓN



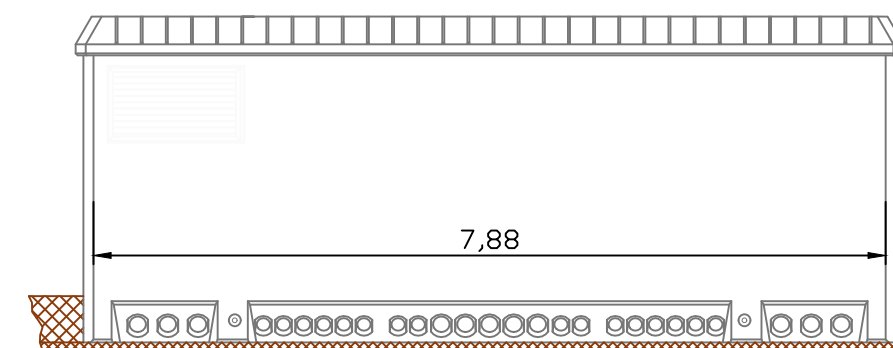
VISTA PLANTA

PFU-7

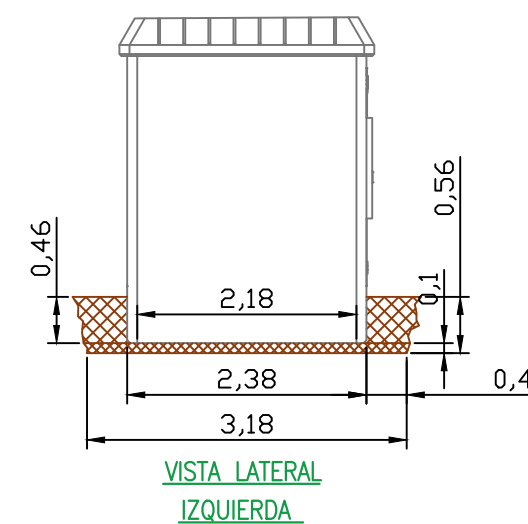
DIMENSIONES DE LA EXCAVACION
8,88 m. LARGO x 3,18 m. ANCHO x 0,56 m. PROFUND.



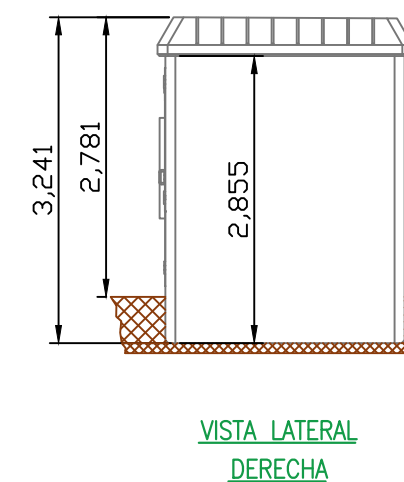
VISTA FRONTAL



VISTA POSTERIOR

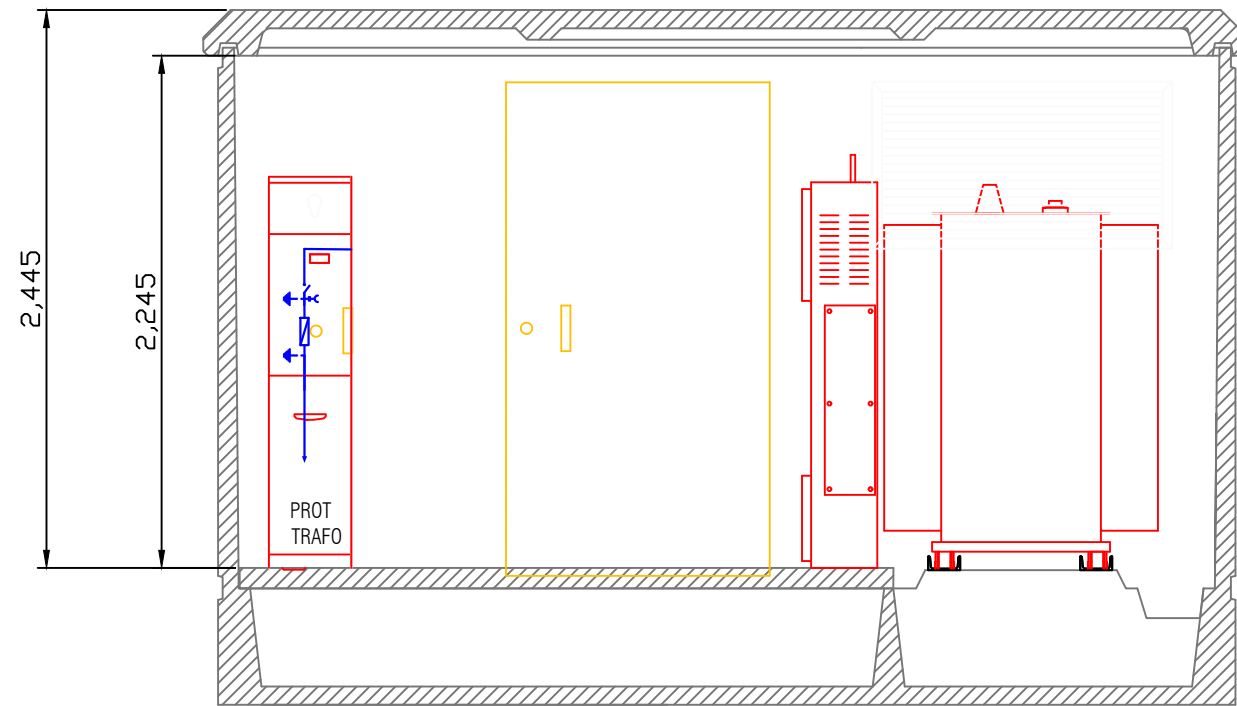


VISTA LATERAL
IZQUIERDA

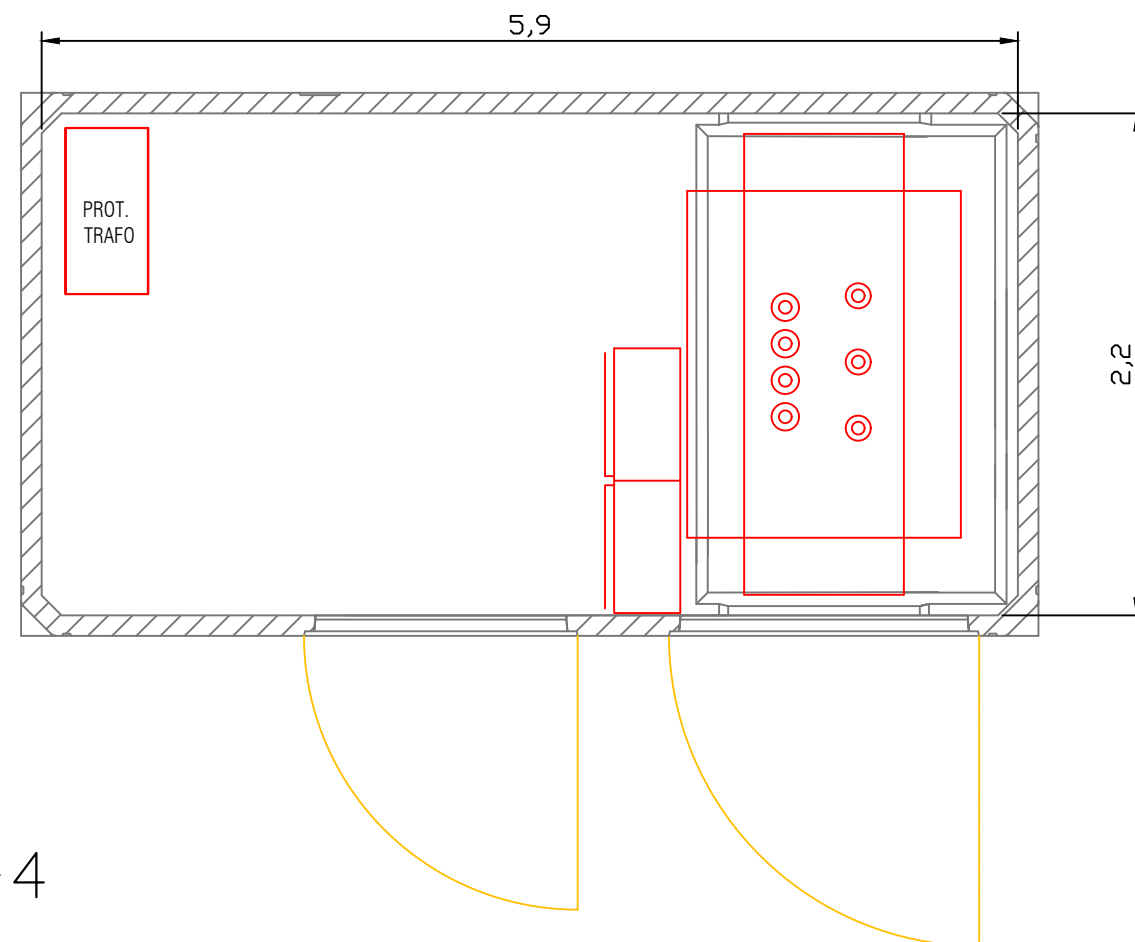


VISTA LATERAL
DERECHA

<p>PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW_n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)</p>		<p>El Ingeniero Eléctrico</p> <p>VISADO COPITI</p> <p>Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220</p>	
<p>CENTRO DE INVERSORES</p>		<p>Plano Nº 12</p>	<p>BADAJOZ, MAYO 2023</p>
<p>Promotor: SMART RENOVABLES, SILLU.</p>		<p>Escala: S / E</p>	<p>BA01299/23 05/06/2023</p>

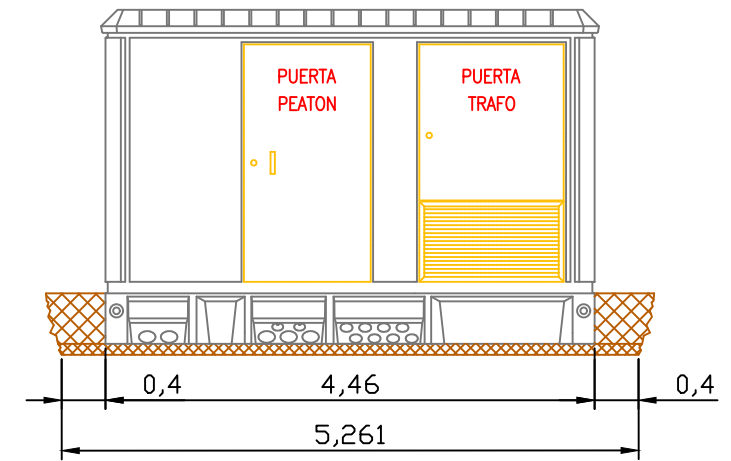


SECCIÓN

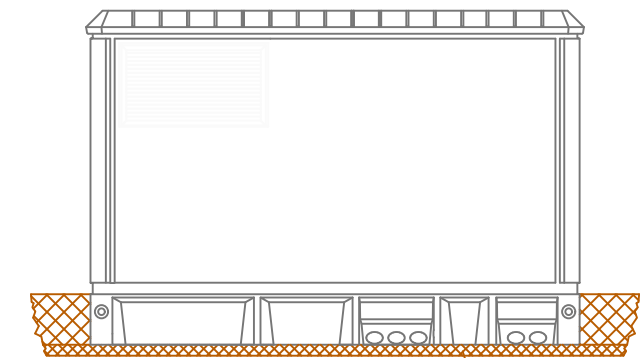


VISTA PLANTA

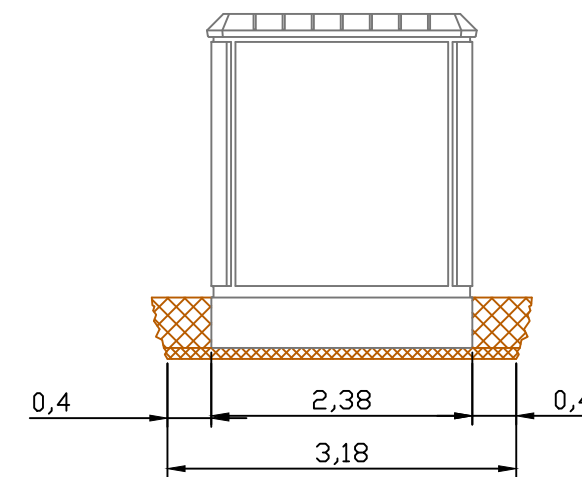
PFU-4



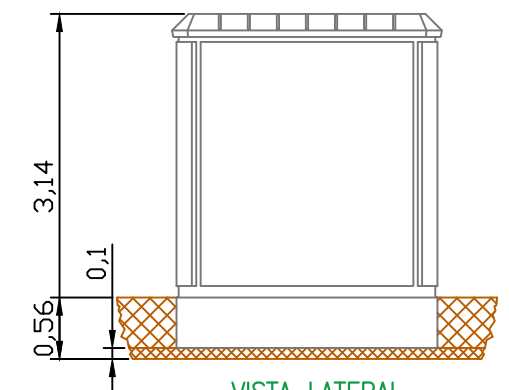
VISTA FRONTAL



VISTA POSTERIOR



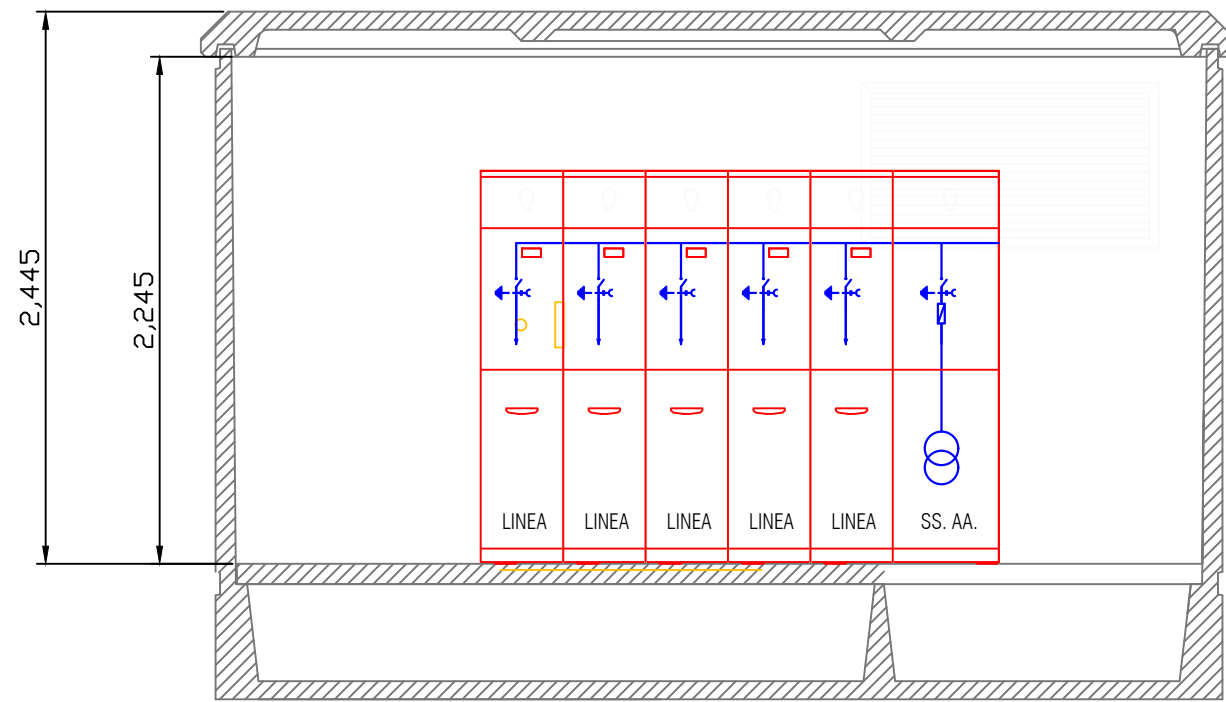
VISTA LATERAL
IZQUIERDA



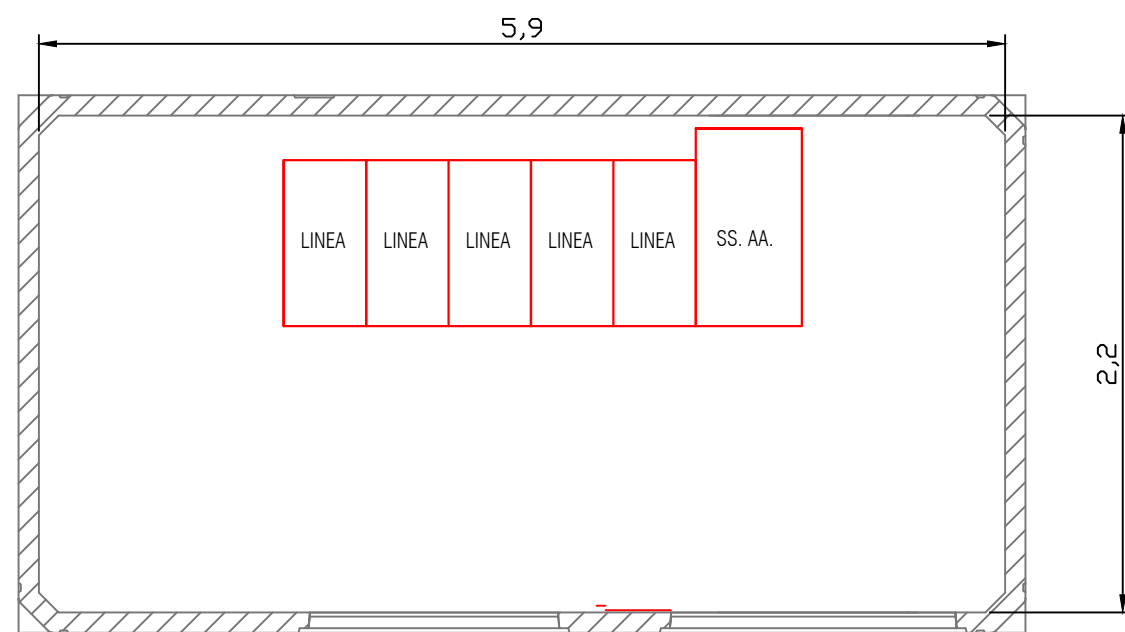
VISTA LATERAL
DERECHA

DIMENSIONES DE LA EXCAVACION
5.26 m. ancho x 3.18 m. fondo x 0.56 m. profund.

PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW _n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico VISADO COPITI Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220	
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN		Plano Nº 13	BADAJOZ, MAYO 2023
Promotor:		Escala: S / E	BAJOZ BA01299/23 05/06/2023
SMART RENOVABLES, S.L.U.			

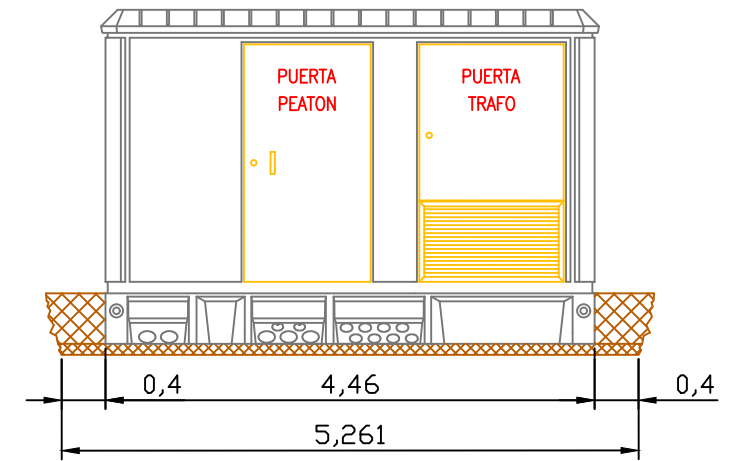


SECCIÓN

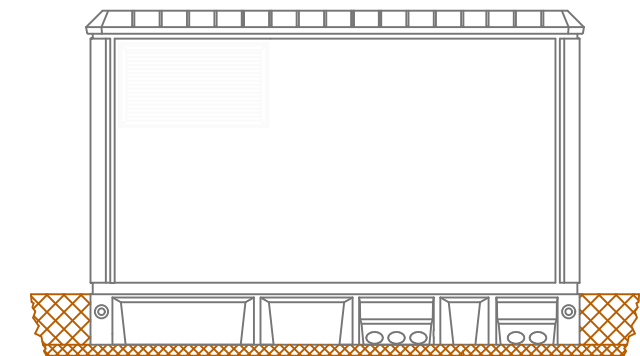


PFU-4

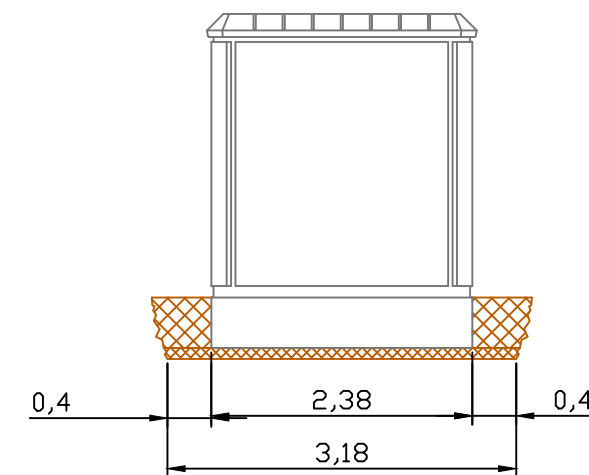
VISTA PLANTA



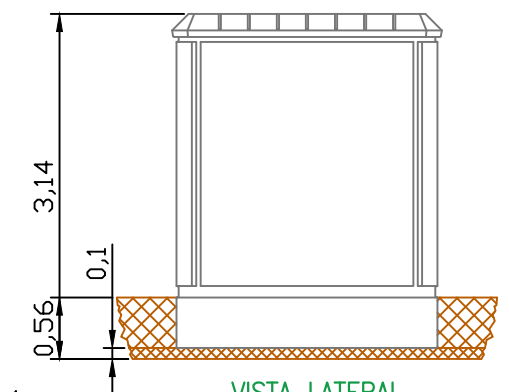
VISTA FRONTAL



VISTA POSTERIOR



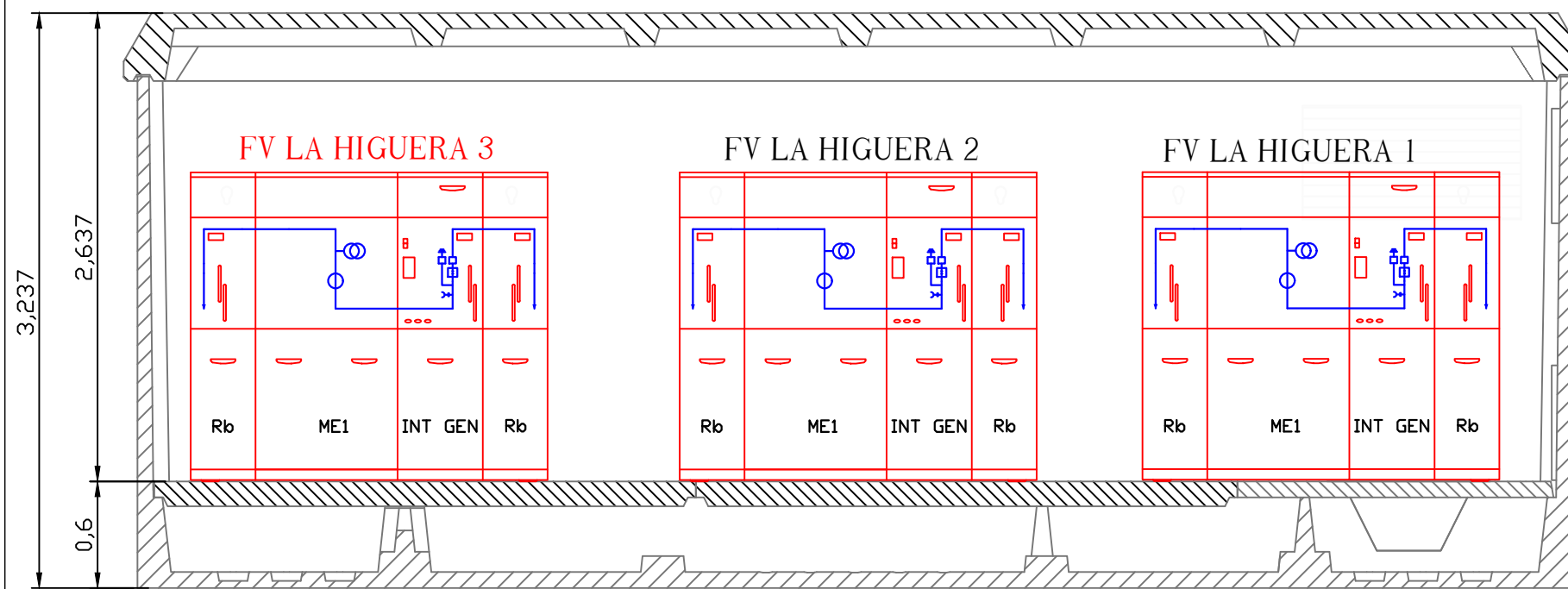
VISTA LATERAL
IZQUIERDA



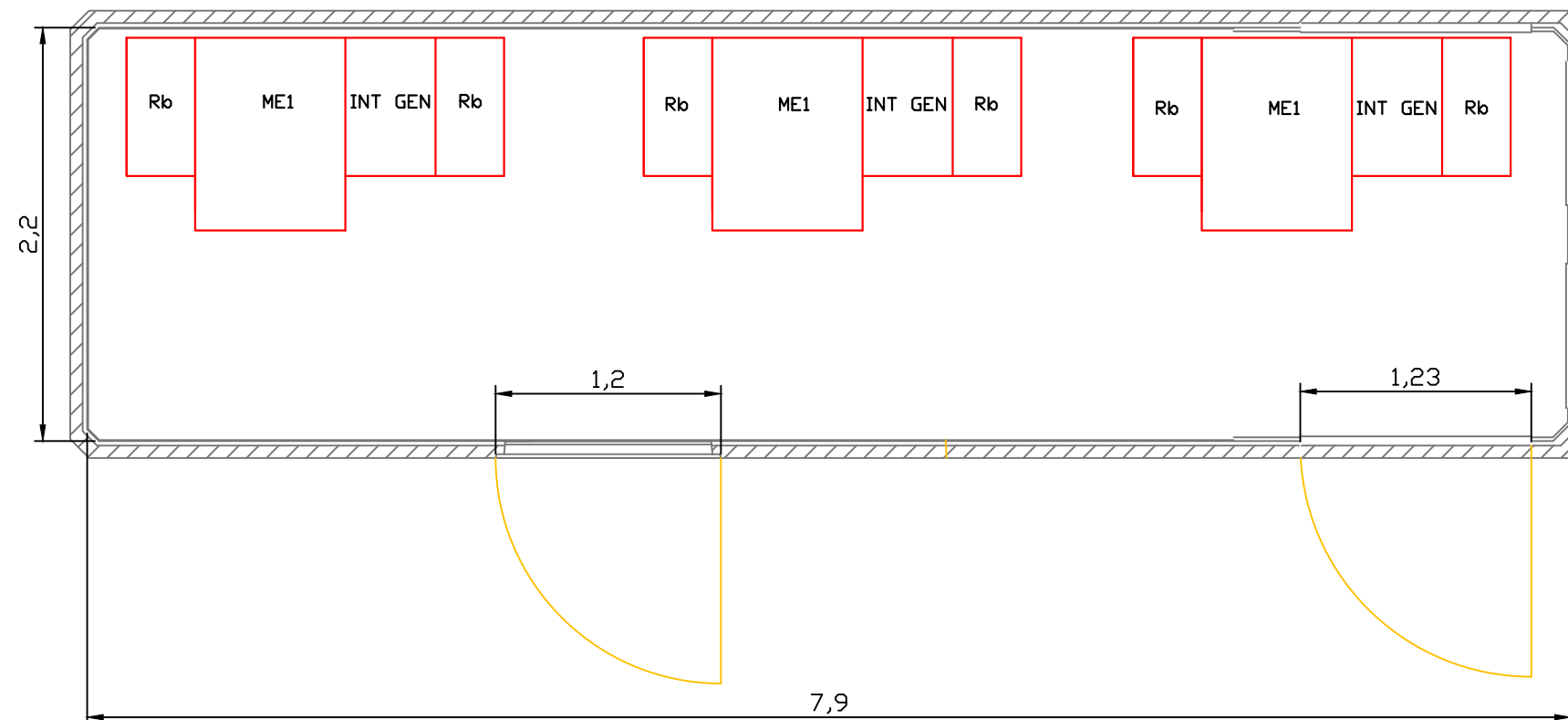
VISTA LATERAL
DERECHA

DIMENSIONES DE LA EXCAVACION
5.26 m. ancho x 3.18 m. fondo x 0.56 m. profund.

PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW _n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220	
CENTRO DE SECCIONAMIENTO EDIFICIO Nº 1 (pfu-4)		Plano Nº 14	BADAJOS, MAYO 2023
Promotor: SMART RENOVABLES, S.L.U.		Escala: S / E	BA01299/23 05/06/2023



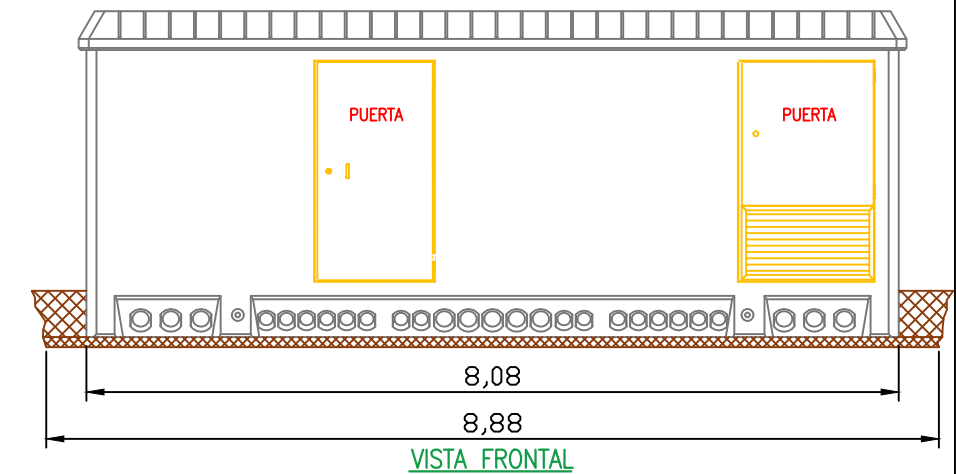
SECCIÓN



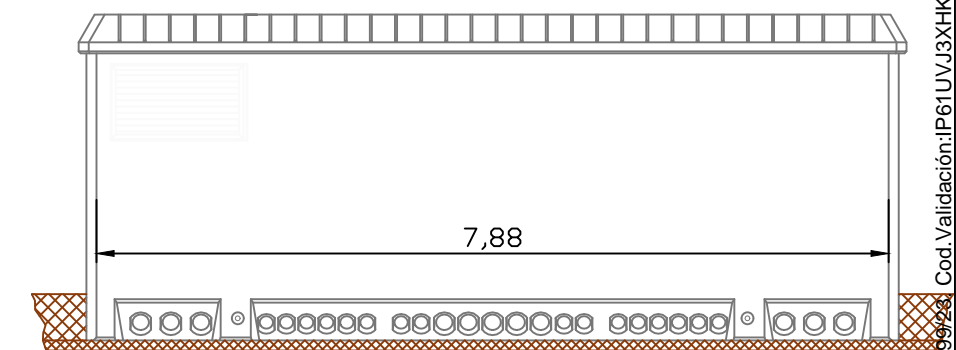
VISTA PLANTA

PFU-7

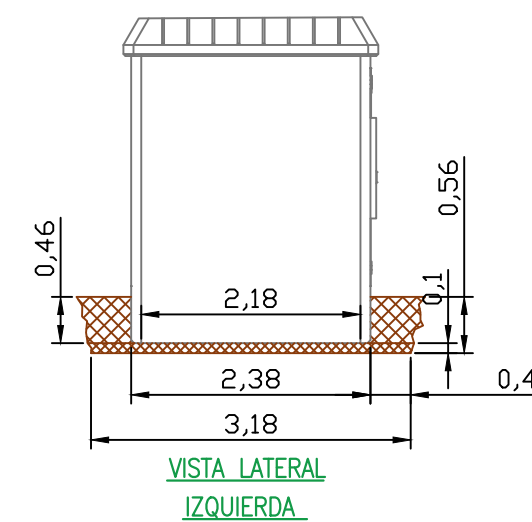
DIMENSIONES DE LA EXCAVACION
8,88 m. LARGO x 3,18 m. ANCHO x 0,56 m. PROFUND.



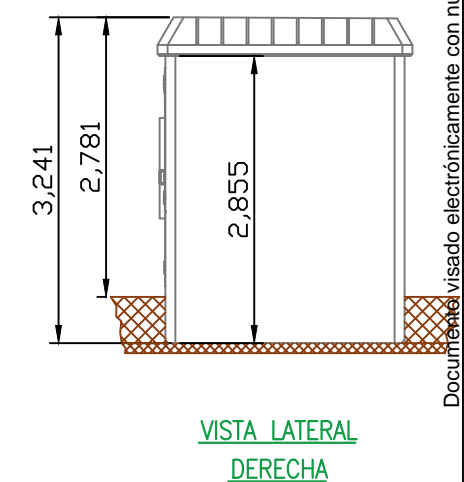
VISTA FRONTAL



VISTA POSTERIOR



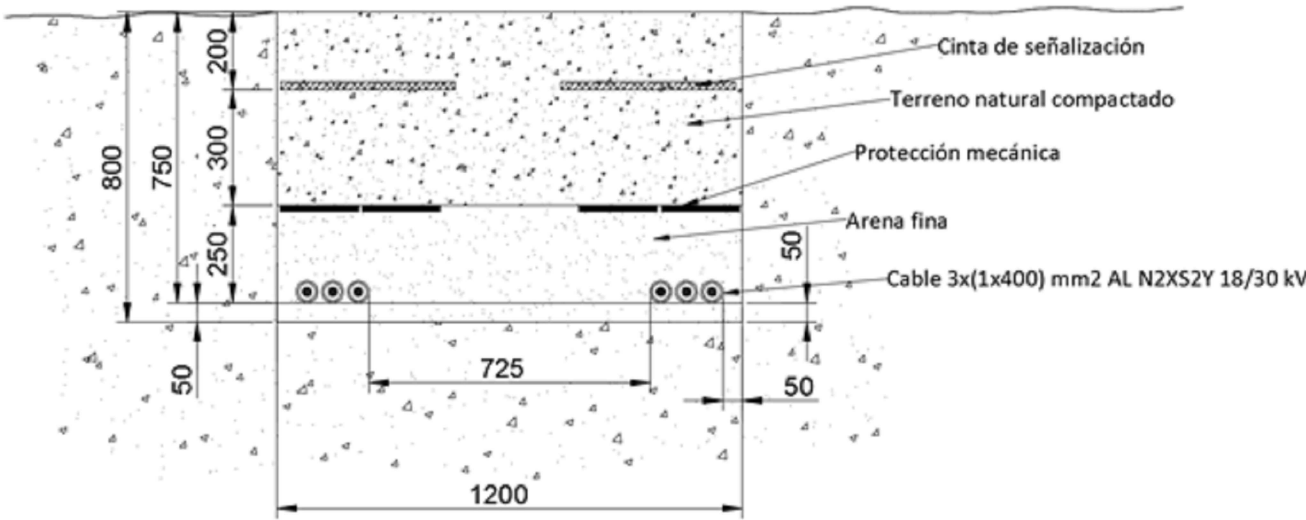
VISTA LATERAL
IZQUIERDA



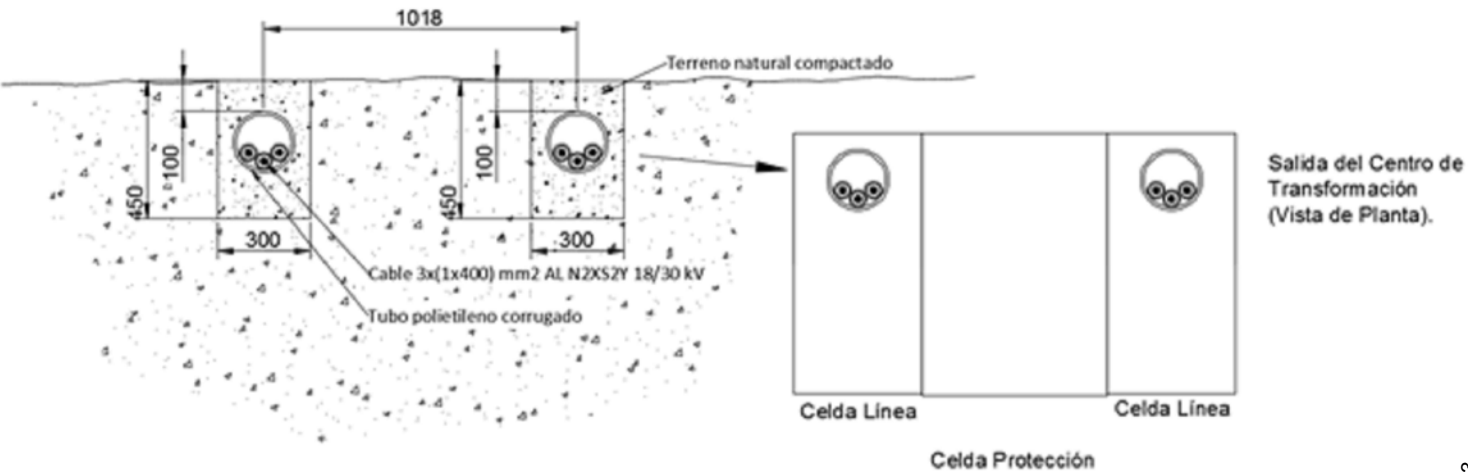
VISTA LATERAL
DERECHA

<p>PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW_n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)</p>		<p>El Ingeniero Eléctrico</p>	
<p>CENTRO DE SECCIONAMIENTO EDIFICIO Nº 2 (pfu-7)</p>		<p>Plano Nº 15</p>	<p>BADAJOZ, MAYO 2023</p>
<p>Promotor:</p>		<p>Escala: S / E</p>	<p>BA01299/23 05/06/2023</p>

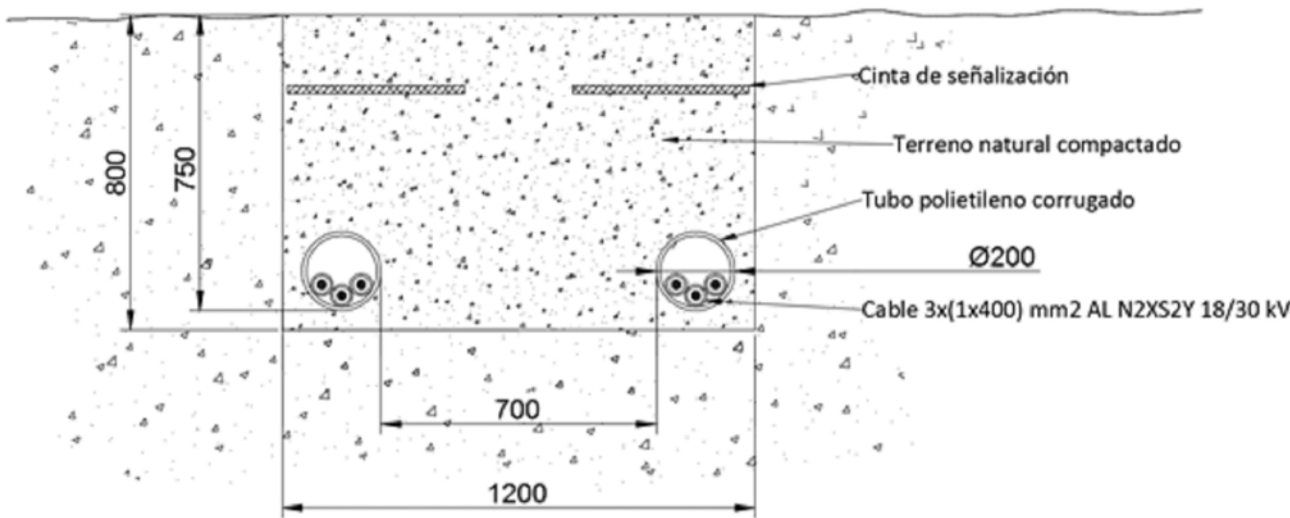
Zanja Tipo 4. Conexión entre Centros de Transformación



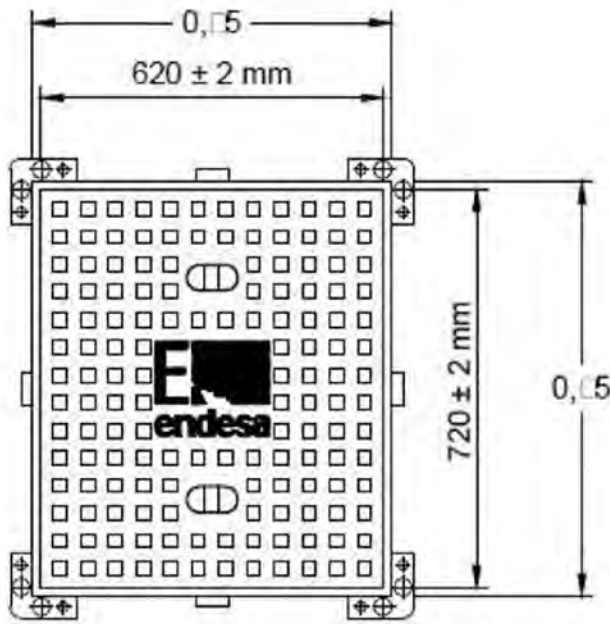
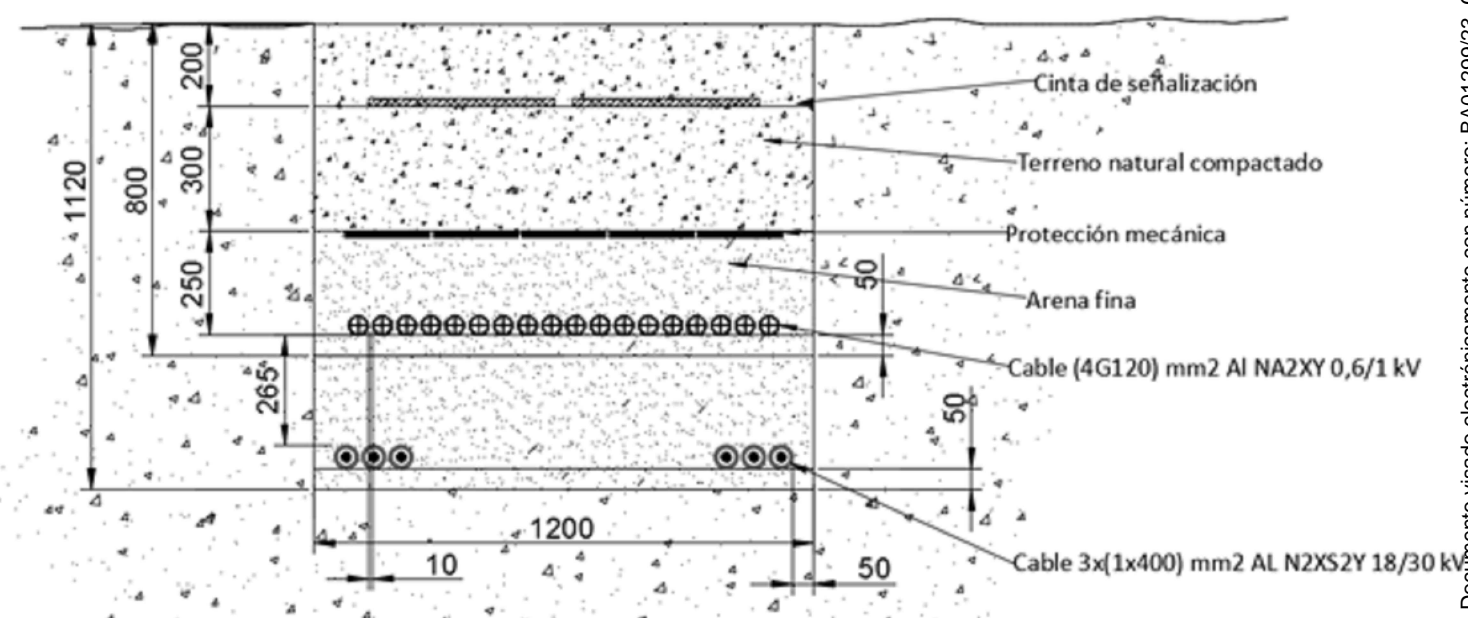
Zanja Tipo 6. Conexión entre Centros de Transformación (Acometiendo a CT)



Zanja Tipo 5. Conexión entre Centros de Transformación (Paso a bajo tubo)

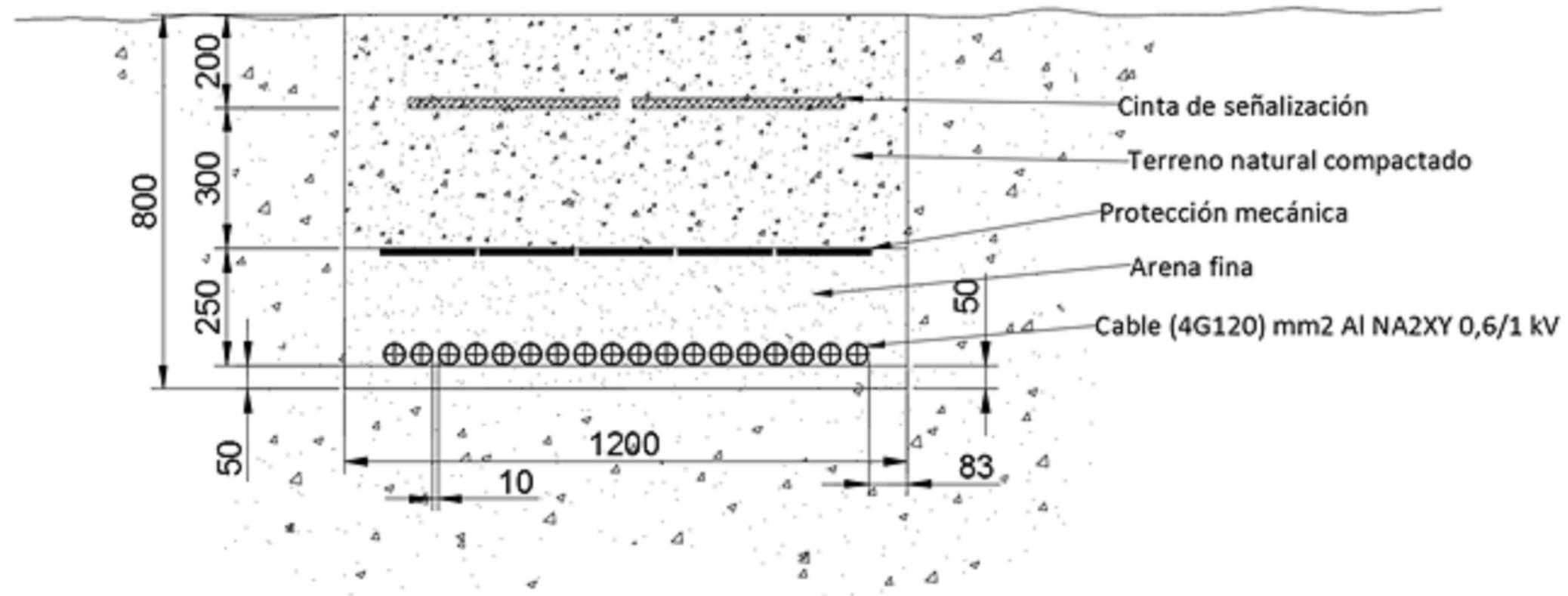


Zanja Tipo 8. Tramos coincidentes Zanja Tipo 1 y 4.

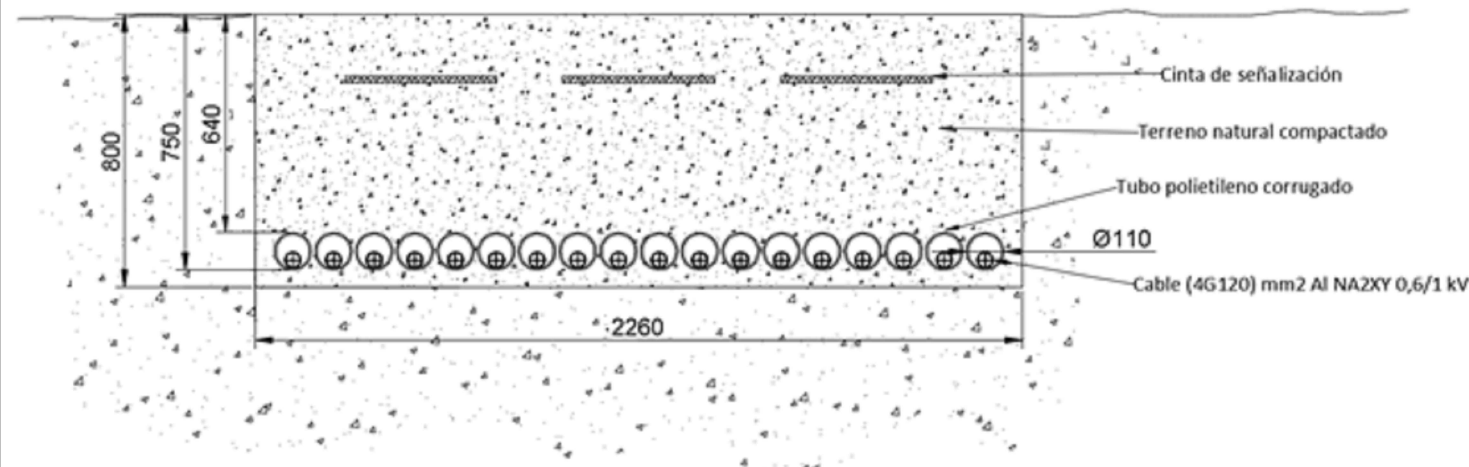


PROYECTO DE INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW _n Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)		El Ingeniero Eléctrico Juan José Montesinos Morillo. Colegiado Nº 220	
DETALLES DE ZANJA, MT		Plano Nº 16	Badajoz MAYO 2023
ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL		Escala: S / E	BA01299/23 05/06/2023
Promotor:		VISADO COPITI	

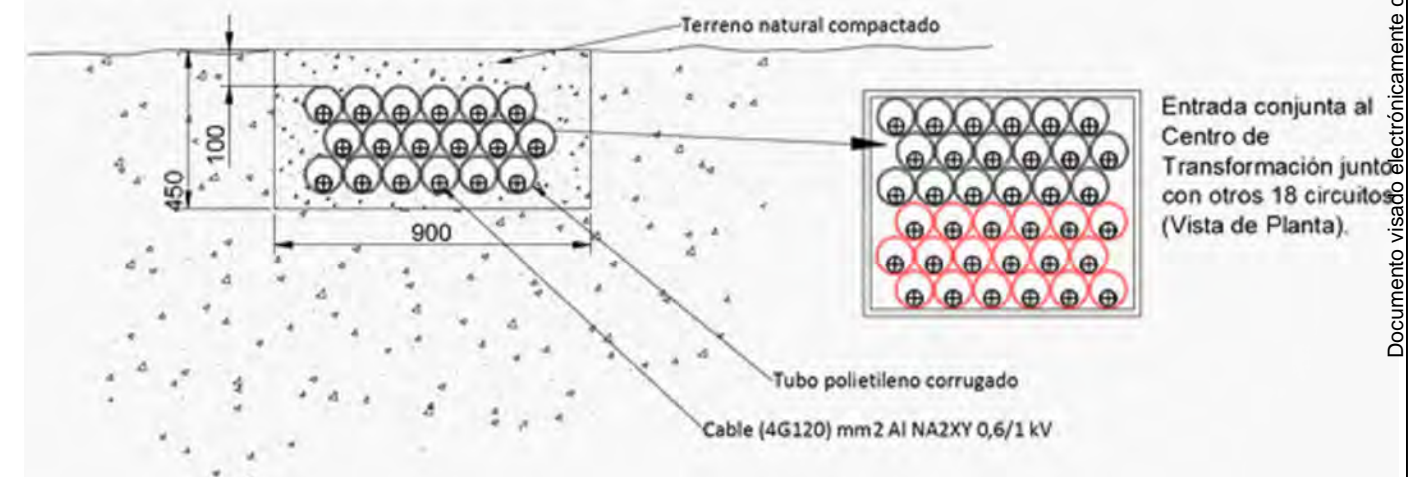
Zanja Tipo 1. Inversores - Centros de Transformación



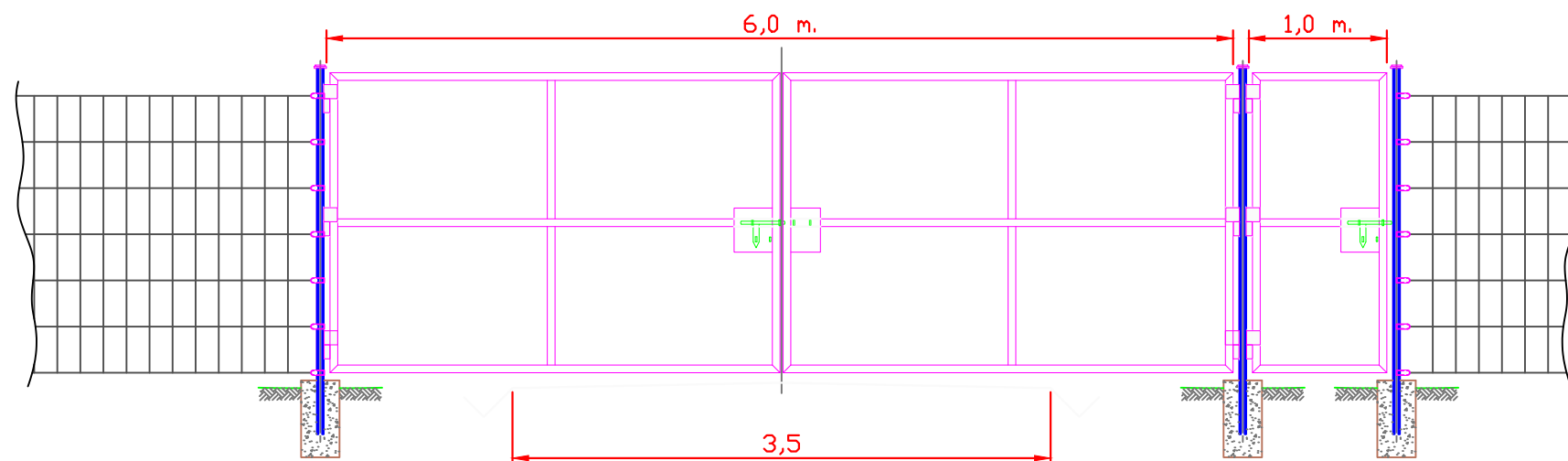
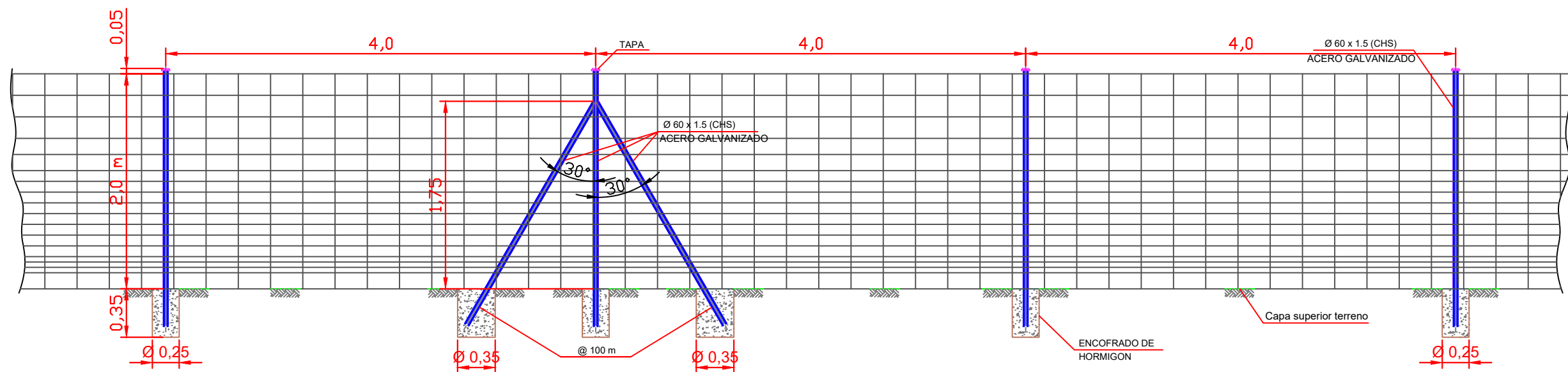
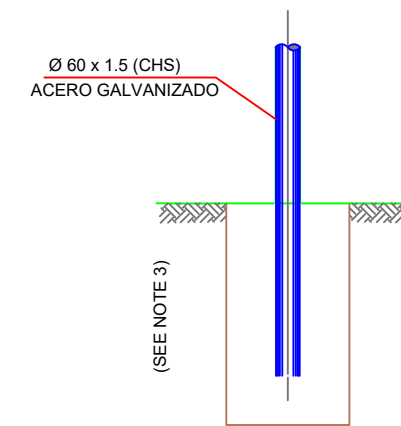
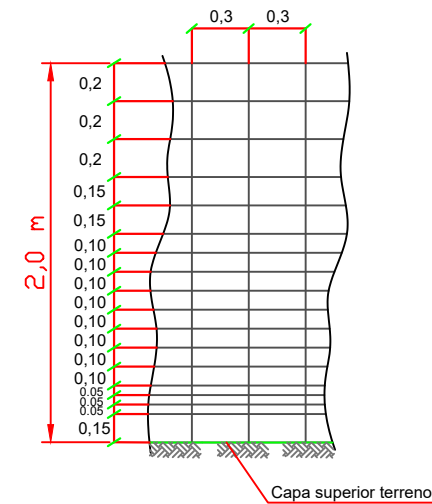
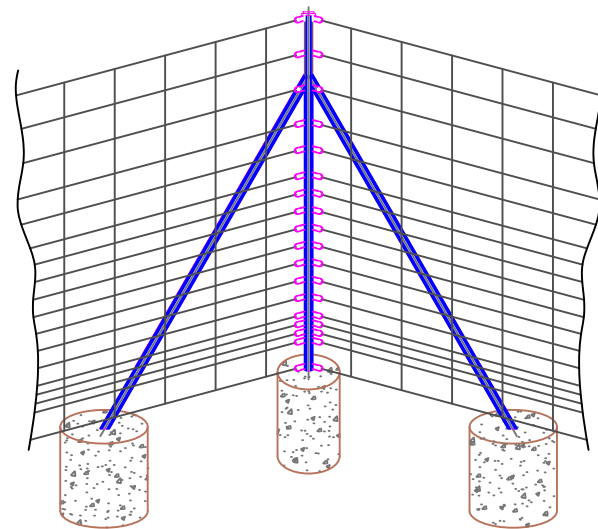
Zanja Tipo 2. Inversores - Centros de Transformación (Paso a bajo tubo)



Zanja Tipo 3. Inversores - Centros de Transformación (acometiendo al CT)



<p>PROYECTO D E</p> <p>INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW_n Y SUS</p> <p>INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN</p> <p>EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)</p>		<p>El Ingeniero Eléctrico</p> <p>VISADO</p> <p>COPITI</p> <p>Juan José Montesinos Morillo.</p> <p>Colegiado Nº 220</p>	
<p>DETALLES DE ZANJA, BT</p>		<p>Plano Nº</p> <p>17</p>	<p>Badajoz MAYO 2023</p>
<p>Promotor:</p> <p>ENERGÍAS RENOVABLES VELETA, SL</p>		<p>Escala:</p> <p>S / E</p>	<p>BA01299/23</p> <p>05/06/2023</p>



<p>PROYECTO DE</p> <p>INSTALACIÓN F.V. "CARPIO-4" 995 KW_n Y SUS</p> <p>INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN</p> <p>EN EL T.M. DE BADAJOZ (Badajoz)</p>		<p>El Ingeniero Eléctrico</p> <p>Juan José Montesinos Morillo.</p> <p>Colegiado Nº 220</p>	
<p>DETALLES DEL CERRAMIENTO</p>	<p>Plano Nº</p> <p>18</p>	<p>BADAJOZ, MAYO 2023</p>	
		<p>Escala:</p> <p>S / E</p>	
<p>Promotor:</p> <p>SMART RENOVABLES, S.L.U.</p>		<p>BADAJOS</p> <p>BA01299/23</p> <p>05/06/2023</p>	